



DE FÍSICA EN LA UAM
REUNION ANUAL DGFEM 2004

Programa:

Miércoles 21 de abril.

10:00-10:15
 Inauguración

10:15-11:15
 Marcos Rosenbaum. "Birkhoff decomposition, Kontsevich product and Renormalization in QFT".

11:15-11:30
 Café.

11:30-12:15
 Octavio Obregón. "Generalized Euler and Signature Topological Terms, and Non-Commutative Gravity".

12:15-13:00
 Dario Núñez. "Determinando a la materia oscura: El neutrino".

13:00-13:15
 Café

13:15-14:00
 José Socorro García. "Cuantización de la masa en la cosmología de un hoyo negro".

14:00-16:30
 Comida

16:30-17:00
 Nora Bretón. "Singularidades en Relatividad General".

17:00-17:30
 Jorge Cervantes. "Pares densidad-potencial para galaxias esféricas: la influencia de campos escalares".



DE FÍSICA EN LA UAM

Jueves 22 de abril.

10:00-11:00.

Michael Ryan. "¿Es la concordancia entre la cosmología Newtoniana y la cosmología relativista un accidente?".

11:00-11:30
 Café

11:30-12:15
 Alberto García. "Correspondencia entre cosmologías inflacionarias N y M dimensionales".

12:15-13:00
 Tonatiuh Matos. "Modelos unificados de inflación, quintaesencia y materia oscura".

13:00-13:15
 Café.

13:15-13:45
 Alfredo Macías. "Solución de Bertotti-Robinson en teoría de Einstein-Euler-Heisenberg".

13:45-14:15

Abel Camacho. "Relaciones de dispersión deformadas y su posible medición empleando coherencia de segundo orden".

14:15-16:30
 Comida.

16:30-17:00

Octavio Pimentel. "Cosmología no-commutativa en teorías escalares-tensoriales".

17:00-18:00

Reunión anual DGFEM.

18:00-18:30

Vino de honor.